LMZ(J)1-0.66
型电流互感器

1 适用范围

LMZ(J)1–0.66型电流互感器主要用于户内，供额定电压为0.66kV及以下，额定频率为50Hz的交流电路中作为电流、电能测量或继电保护用，产品为浇注式电流互感器，其安装方法采用母排固定安装方法。

符合标准：GB 1208。

2 型号及含义

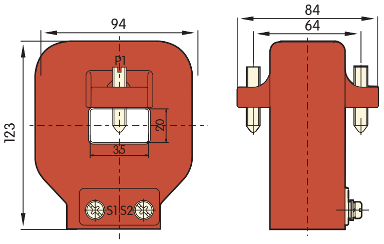
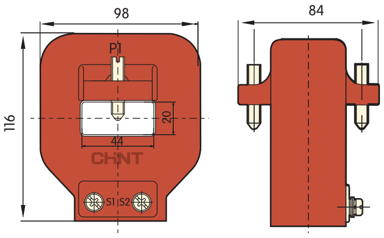
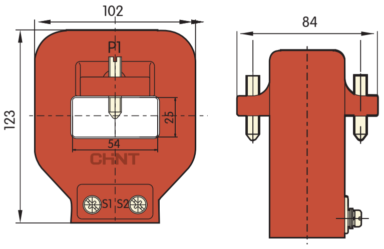
L M Z (J) 1– 0.66

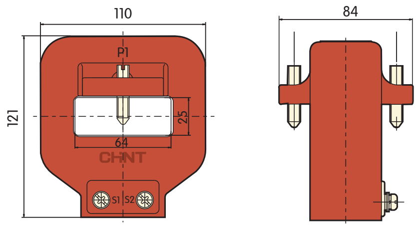
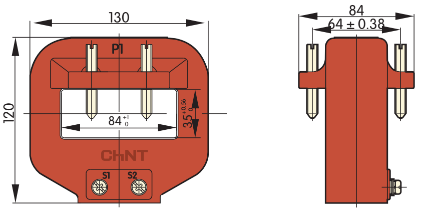
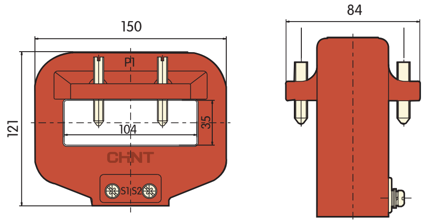
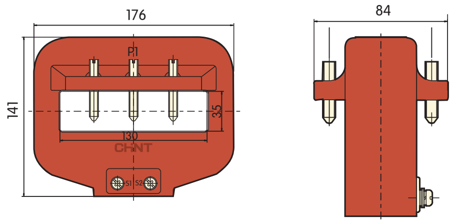
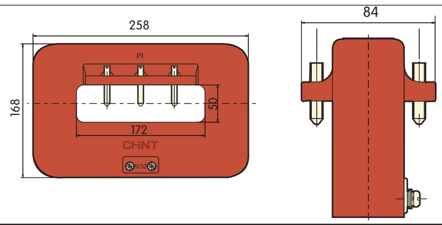
- 0.66 — 额定电压（kV）
- 1 — 设计序号
- (J) — 加大容量
- Z — 浇注绝缘式
- M — 母线式
- L — 电流互感器

3 正常工作条件和安装条件

3.1 安装场所：户内。
3.2 环境温度：–5℃～40℃。
3.3 环境湿度：相对湿度不大于80%。
3.4 海拔高度：不超过1000m。
3.5 大气条件：大气中无严重污秽。

4 主要技术参数及外形安装尺寸

	电流比A	额定输出VA			穿心匝数	外形及安装尺寸
		0.5级	0.5S级	0.2级		
30型	100/5	5			1	
	150/5	5	5	5	1	
	200/5	5	5	5	1	
	250/5	5	5	5	1	
	300/5	5	5	5	1	
40型	150/5	5			1	
	200/5	5			1	
	250/5	5			1	
	300/5	5			1	
	400/5	5			1	
50型	400/5	5	5	5	1	
	500/5	5	5	5	1	
	600/5	5	5	5	1	

	电流比A	额定输出VA 0.5级	额定输出VA 0.5S级	额定输出VA 0.2级	穿心匝数	外形及安装尺寸
	400/5	5			1	
	500/5	5			1	
	600/5	5	5	5	1	
	750/5	10	5	5	1	
	800/5	10	5	5	1	
60型	1000/5	10	5	5	1	
	600/5	10	5	5	1	
	750/5	10	10	10	1	
	800/5	10	10	10	1	
	1000/5	10	10	10	1	
	1200/5	10	10	10	1	
80型	1500/5	10	10	10	1	
	750/5	10	10	10	1	
	800/5	10	10	10	1	
	1000/5	10	10	10	1	
	1200/5	10	10	10	1	
	1500/5	10	10	10	1	
100型	2000/5	20	20	20	1	
	1500/5	10	10	10	1	
	2000/5	20	20	20	1	
	2500/5	20	20	20	1	
130型	3000/5	20	20	20	1	
	3000/5	20	20	20	1	
	4000/5	40	40	40	1	
	5000/5	40	40	40	1	
170型	6000/5	40	40	40	1	

5 订货须知

用户在订货时，需提供以下信息：

5.1 产品型号及安装母排宽度；

5.2 电流比；

5.3 额定输出及相应准确级；

例如：订货LMZ1-0.66型，母排宽度为50mm、电流比600/5A、额定输出5VA、准确级0.5级的互感器。

订货代号为：LMZ1-0.66　50型　600/5A 5VA　0.5级。

5.4 如有特殊要求时，可与厂家协商定制。